

ВИСНОВОК

про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації Березовської Оксани Миколаївни «Рекурентні респіраторні захворювання у дітей молодшого шкільного віку: клінічна маніфестація, морфофункціональне підтвердження, шляхи корекції» на здобуття наукового ступеня

доктора філософії в галузі знань 22 Охорона здоров'я за спеціальністю 222 «Медицина»

14 березня 2025 року

1. Виконання освітньо-наукової програми

Здобувачка ступеня доктора філософії, аспірантка 4 року денної форми навчання (надалі – Аспірантка) Березовська Оксана Миколаївна у повному обсязі виконала індивідуальний навчальний план відповідно до освітньо-наукової програми аспірантури ДВНЗ «Ужгородський національний університет», що повністю відповідає вимогам Національної рамки кваліфікацій та вимогам Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеню доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах), затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 23.03.2016 № 261 (зі змінами).

Аспірантка Березовська Оксана Миколаївна в процесі виконання освітньо-наукової програми здобула глибокі ґрунтовні знання за фахом, в повній мірі опанувала чітко окреслений програмою обсяг загальнонаукових навичок та компетентностей, необхідних для реалізації послідовного обґрунтованого наукового дослідження, а також пов'язаних із формуванням у Аспірантки загальнонаукового світогляду та дотриманням норм професійної етики.

Аспірантка в повному обсязі оволоділа комплексом необхідних дослідницьких умінь та навичок, зокрема тих, які стосуються планування та формування дизайну дослідження, організації послідовності його виконання та безпосереднього проведення етапів у відповідності до попередньо сформульованих мети та завдання, застосування комплексу методів та технологій, в тому числі і комп'ютерно-інформаційних, необхідних для отримання, структурування, аналітичного опрацювання та синтезу даних, перевірки достовірності отриманих результатів, їх систематизації та категоризації.

Аспірантка в повній мірі оволоділа необхідними мовними компетентностями для репрезентації результатів власного наукового

дослідження англійською мовою в усній та письмовій формах, а також для повного розуміння та глибокого якісно-кількісного аналізу іноземних джерел наукової літератури з подальшою формалізацією отриманих даних.

2. Виконання індивідуального плану наукової роботи (наукова складова освітньо-наукової програми)

Індивідуальний план наукової роботи Аспірантки Березовської Оксани Миколаївни затверджений рішенням Вченої ради медичного факультету Державного вищого навчального закладу «Ужгородський національний університет» (протокол № 2 від 15.11.2021 року).

Науковий керівник – доктор медичних наук, професор, завідувачка кафедри педіатрії з дитячими інфекційними хворобами медичного факультету ДВНЗ «УжНУ» Горленко Олеся Михайлівна.

Термін виконання роботи: 2021-2025 роки.

Аспірантка Березовська Оксана Миколаївна послідовно виконала усі розділи затвердженого індивідуального плану наукової роботи у чітко встановлені терміни, що було підтверджено результатами обговорення відповідних проміжних, піврічних та річних звітів на засіданнях кафедри та Вченої ради медичного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет».

Дослідження проведені Аспіранткою у чітко визначені терміни згідно затвердженого плану та графіку, в повному обсязі і у відповідності до основних стандартів та норм із застосуванням сучасних комп'ютерно-інформаційних підходів для статистичного аналізу даних.

3. Актуальність теми дослідження

Рекурентні респіраторні захворювання є поширеними, особливо серед дітей молодшого шкільного віку. Респіраторні інфекції є найбільш частою причиною звернень за медичною допомогою серед дітей. Близько 10–15% дітей страждають від рекурентних респіраторних інфекційних захворювань. Досі нема єдиного консенсусу щодо визначення поняття рекурентних респіраторних захворювань. Часті епізоди респіраторних захворювань серед дітей молодшого шкільного віку становлять значну медико-соціальну проблему, спричинюють негативний вплив на стан здоров'я та якість життя дітей та їх сімей. Питання профілактики рекурентних респіраторних захворювань не до кінця вивчене і потребує подальших наукових досліджень.

4. Зв'язок роботи з науковими програмами, планами, темами

Дисертаційна робота Аспірантки Березовської Оксани Миколаївни виконана відповідно до плану програми комплексних наукових робіт ДВНЗ «УжНУ» «Запальна відповідь дитячого організму та морфофункціональне підтвердження при соматичній, інфекційній та ендокринній патології», термін виконання: 2017–2021 рр., № державної реєстрації 0117U007148, яка виконується в ДВНЗ «УжНУ» (дисертант є співвиконавцем окремих фрагментів програми), та програми комплексних наукових робіт ДВНЗ «УжНУ» «Метаболічна адаптація та оксидативний стрес у дітей різного віку при соматичній, інфекційній, ендокринній патології, шляхи корекції», термін виконання: 2022–2026 рр., № державної реєстрації 0122U200611, яка виконується в ДВНЗ «УжНУ» (дисертант є співвиконавцем окремих фрагментів програми).

5. Формулювання наукового завдання (проблеми), нове розв'язання якого отримано в дисертації

Наукове дослідження спрямоване на аналіз клініко-епідеміологічного стану та перебігу рекурентних респіраторних захворювань у дітей з урахуванням змін імунного статусу, функціональної здатності імунокомпетентних клітин, вітамінно-мінерального гомеостазу, морфофункціональних змін респіраторного тракту, а також розробку шляхів превенції та корекції виявлених порушень.

Завдання дослідження пов'язане із вивченням та аналізуванням клініко-епідеміологічної характеристики дітей з рекурентними респіраторними захворюваннями; виявленням порушень ланок гомеостазу у дітей із діагностованими рекурентними респіраторними захворюваннями та їх механізмів впливу на розвиток патологічного процесу; дослідженням морфофункціональних особливостей респіраторного тракту у дітей та встановленням діагностичних можливостей патологічних проявів; проведенням динамічної оцінки ефективності терапії, з урахуванням показників вітамінно-мінерального гомеостазу та стану імунної відповіді у дітей; оцінкою взаємозв'язків клініко-лабораторних параметрів дослідження та здійсненням динамічного порівняльного аналізу даних у дітей залежно від методу терапії; розробкою математичних моделей для удосконалення алгоритму клініко-діагностичних можливостей та прогнозування виникнення та розвитку рекурентних респіраторних захворювань.

6. Наукові положення, розроблені особисто дисертантом та їх новизна

Дисертаційна робота є самостійною науковою працею. Аспіранткою самостійно здійснено літературно-патентний пошук, з подальшим аналізом та узагальненням даних інформаційного пошуку джерел вітчизняних та закордонних науковців у галузі обраної тематики. Самостійно було виконано підбір та формування груп досліджуваного контингенту дітей, загально-клінічне обстеження та спостереження. Аспіранткою запропоновано оптимізовану схему медикаментозної терапії у дітей молодшого шкільного віку з рекурентними респіраторними захворюваннями. Самостійно опрацьовано, систематизовано, проаналізовано закономірності та узагальнено результати клініко-лабораторних і морфофункціональних досліджень, проведено статистичну обробку отриманих результатів із використанням стандартних комп'ютерних програм. Сформульовано висновки, які чітко відповідають завданням, та основні положення для практичного впровадження одержаних результатів наукового дослідження. Виконано підготовку наукових матеріалів до подання до друку.

7. Обґрунтованість і достовірність наукових положень, висновків і рекомендацій, які захищаються.

Усі наукові результати достовірні та достатньо обґрунтовані, що підтверджується наступними положеннями:

- основні положення та висновки дисертації були оприлюднені на вітчизняних та міжнародних наукових та науково-практичних конференціях;

- основні положення дисертації викладені у п'яти наукових статтях, опублікованих у фахових виданнях, у тому числі в одному іноземному науковому виданні (зареєстрованому в міжнародній наукометричній базі «Scopus»), серед яких: «Проблеми клінічної педіатрії», «Wiadomosci lekarskie».

Комісією з біоетики надано висновок, що матеріали та методи, які заплановані та використовуються при виконанні дисертаційної роботи "Рекурентні респіраторні захворювання у дітей молодшого шкільного віку: клінічна маніфестація, морфофункціональне підтвердження, шляхи корекції", відповідають міжнародним та державним стандартам щодо біомедичних наукових досліджень (протокол № 2/4 від 4.10.2022 р.).

Комісією проведена перевірка первинної документації дисертаційної роботи "Рекурентні респіраторні захворювання у дітей молодшого шкільного віку: клінічна маніфестація, морфофункціональне підтвердження, шляхи корекції" на здобуття наукового ступеню доктора філософії за спеціальністю 222 «Медицина» (акт перевірки від 21.10.2024 р.).

8. Наукове та практичне значення дисертаційної роботи.

Теоретичне значення одержаних результатів

Виявлено фактори ризику рекурентних респіраторних захворювань, а саме: куріння в сім'ї, наявність домашніх тварин у помешканні, відсутність споживання вітаміну D3, низький рівень фізичної активності, нераціональне призначення антибіотикотерапії.

Доповнено сучасні погляди на роль вітамінно-мінерального забезпечення у дітей з рекурентними респіраторними захворюваннями. Виявлено зниження рівня вітамінів D3, С та ціанокобаламіну за межі референтних величин, яке піддавалося корекції під впливом оптимізованої терапії. Виявлено зниження рівня кальцію, як загального, так і іонізованого нижче межі референтних значень.

Представлено дані за показниками імунологічного дослідження, які підтвердили ефективність проведеного лікування достовірними відмінностями після лікування в групах з різними методами терапії.

Вперше представлено результати динамічного спірометричного дослідження. Показано статистично значущі результати за всіма показниками спірометрії у дітей з оптимізованою терапією.

Розроблено математичні моделі на основі статистично значущих результатів отриманих даних, що дають змогу спрогнозувати ймовірну динаміку залежної змінної, зокрема рівнів вітаміну D3, вітаміну С, феритину, Se, Mg, Т-лімфоцитів та В-лімфоцитів, відповідно до зміни досліджуваних чинників впливу.

Практичне значення проведеного дослідження

Для оптимізації та підвищення дієвості клініко-діагностичного алгоритму розвитку рекурентних респіраторних захворювань у дітей слід враховувати чинники, що впливають на стан дитини, зокрема мінімізацію негативних впливів соціального середовища та проведення просвітницької роботи серед батьків щодо важливості грудного вигодовування протягом першого року життя та раціонального застосування антибіотикотерапії.

Рекомендується розроблена оптимізована терапія з додаванням до стандартної схеми лікування препаратів вітамінно-мінерального комплексу протягом 1 місяця у терапевтичних дозах (1 раз на добу): аскорбінова кислота – 125 мг, вітамін D3 – 1000 МО, цинк – 10 мг, міді L-аспарагінат – 1,5 мг, заліза фумарат – 1,5 мг, вітамін B9 – 100 мкг. Рекомендовано застосовувати математичні розрахунки для оцінки ризику розвитку патологічних станів, зокрема ймовірності: зниження рівня вітаміну С (≤ 5 мг/л) залежно від рівнів ціанокобаламіну та IgE; концентрації Zn (≤ 46 мкг/дл) залежно від рівнів ШОЕ

та альбуміну; значення імунорегуляторного індексу ($\leq 0,60$) залежно від рівнів трансферину, вітаміну Е та моноцитів/макрофагів (CD14); збільшення випадків ГРВІ протягом року (≥ 6 разів) залежно від рівнів заліза, вітаміну С, натрію, Т-супресорів/цитотоксичних клітин, IgG.

Використання результатів

Основні положення, узагальнення та висновки дисертаційного дослідження Аспіранткою апробовані на засіданнях кафедри педіатрії з дитячими інфекційними хворобами медичного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет».

Основні положення та висновки дисертації були оприлюднені на вітчизняних та міжнародних науково-практичних конференціях, зокрема: The 10th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS) (Vienna, Austria), XXXVI НПК «Раціональний менеджмент і фармацевтична опіка пацієнтів із коморбідністю в загальнолікарській практиці» (м. Тернопіль) Науково-практичній конференції з міжнародною участю «Актуальні питання вищої медичної освіти з формування практичних навичок і компетенцій лікаря загальної практики – сімейного лікаря» (м. Тернопіль), та наукових конференціях професорсько-викладацького складу ДВНЗ «Ужгородський національний університет».

Матеріали дисертаційного дослідження впроваджено в лікувально-профілактичну роботу Комунального некомерційного підприємства «Закарпатський обласний дитячий санаторій «Малютко» Закарпатської обласної ради (два акти впровадження від 2 січня 2025 року), Ужгородської початкової школи «Ялинка» Ужгородської міської ради Закарпатської області (два акти впровадження від 3 січня 2025 року), Комунального некомерційного підприємства «Тернопільська комунальна міська лікарня №2» (два акти впровадження від 6 січня 2025 року).

9. Оцінка мови та стилю

Текст дисертації викладено державною мовою, логічно та послідовно. Застосована у роботі медична та спеціальна термінологія є загальноновизнаною. Стиль викладення результатів досліджень, нових наукових положень, висновків і рекомендацій – науковий, чіткий і зрозумілий. Спосіб подання матеріалів дослідження, наукових положень дисертації, висновків та рекомендацій забезпечують легкість та доступність їх сприйняття.

10. Відповідність діючим вимогам щодо оформлення дисертації

Дисертація Березовської Оксани Миколаївни на тему «Рекурентні респіраторні захворювання у дітей молодшого шкільного віку: клінічна маніфестація, морфофункціональне підтвердження, шляхи корекції» є завершеною працею за глибиною дослідження, актуальністю, новизною, теоретичним та практичним значенням отриманих результатів, змістом, обсягом та оформленням, встановленим до дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 222 «Медицина».

Дисертаційна робота викладена українською мовою на 298 сторінках комп'ютерного набору, з яких 232 сторінки займає основний зміст. Дисертація складається зі вступу, огляду літератури, матеріалів та методів дослідження, трьох розділів власних досліджень, аналізу та узагальнення результатів дослідження, висновків, списку використаних літературних джерел, що містить 257 позицій (56 – кирилицею і 201 – латиницею), 9 сторінок додатків. Дисертацію ілюстровано 33 таблицями та 15 рисунками. За формальними ознаками робота відповідає чинним вимогам, які висуваються до оформлення дисертації Міністерством освіти і науки України.

11. Відповідність змісту дисертації спеціальності, з якої вона по дається до захисту

Дисертаційна робота Березовської Оксани Миколаївни на тему «Рекурентні респіраторні захворювання у дітей молодшого шкільного віку: клінічна маніфестація, морфофункціональне підтвердження, шляхи корекції» повністю відповідає паспорту спеціальності 222 «Медицина». Це забезпечується предметною областю дослідження та основними методами дослідження.

12. Зауваження та рекомендації

В ході написання дисертаційної роботи Аспіранткою були враховані абсолютно усі зауваження та рекомендації надані науково-педагогічними працівниками кафедри педіатрії з дитячими інфекційними хворобами ДВНЗ «Ужгородський національний університет» в процесі попередніх обговорень роботи під час проміжних, піврічних та річних звітів Аспірантки на засіданнях кафедри. Відмічені зауваження та побажання носять суто рекомендаційно-консультативний характер і в жодній мірі не впливають на загальну позитивну оцінку дисертаційної роботи, а також не зменшують рівнів її наукової новизни та практичної значимості, і відтак не є перешкодою для її подання в разову спеціалізовану вчену раду для офіційного захисту.

13. Відповідність дисертації вимогам, передбаченим Наказом Міністерства освіти і Науки України «Про затвердження Вимог до оформлення дисертації» № 40 від 12.01.2017р. (зі змінами та доповненнями)

Дисертаційна робота Березовської Оксани Миколаївни на тему «Рекурентні респіраторні захворювання у дітей молодшого шкільного віку: клінічна маніфестація, морфофункціональне підтвердження, шляхи корекції» повністю відповідає вимогам Наказу Міністерства освіти і Науки України «Про затвердження Вимог до оформлення дисертації» № 40 від 12.01.2017 р. (зі змінами та доповненнями).

14. Кількість наукових публікацій, повнота опублікування результатів дисертації та особистий внесок здобувача до всіх наукових публікацій, опублікованих співавторами та зарахованих за темою дисертації.

Основні наукові результати дисертаційної роботи висвітлені у публікаціях та розривають її основний зміст. Основні положення дисертації, які є особистим доробком автора, викладено у 10 наукових працях, з яких: 5 статей – у наукових фахових виданнях України, та іноземному виданні, внесеному до реєстру міжнародної наукометричної бази Scopus, та 5 праць апробаційного характеру.

Наукові праці, в яких опубліковані основні наукові результати дисертації:

1. Березовська ОМ. Рекурентні респіраторні захворювання у дітей молодшого шкільного віку: клінічна маніфестація, морфофункціональне підтвердження, шляхи корекції. Проблеми клінічної педіатрії. 2024;2(64):41-54. *Особистий внесок: здійснено пошук літературних даних, з подальшим аналізом та узагальненням інформації, щодо рекурентних респіраторних захворювань, підготовлено публікацію до друку.*

Ключові слова: рекурентні респіраторні захворювання, інфекційний фактор, діти, імунітет, профілактика, вітамінотерапія

URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/69260>

DOI: 10.24144/1998-6475.2024.64.41-54

2. Горленко ОМ, Березовська ОМ. Роль вітамінів і мінералів у розвитку рекурентних респіраторних захворювань. Проблеми клінічної педіатрії. 2024;3(65):48-55.

Особистий внесок: обстежено дітей, опрацьовано результати лабораторних досліджень, проведено статистичну обробку, проаналізовано та узагальнено стан вітамінно-мінерального гомеостазу у дітей з рекурентними респіраторними захворюваннями.

Горленко О.М. – 40 % (планування дослідження, редагування тексту, візуалізація результатів).

Березовська О.М. – 60 % (збір даних, аналіз даних, написання тексту, візуалізація результатів).

Ключові слова: гострі респіраторні інфекції, рекурентні респіраторні захворювання, вітаміни, мінерали, ланки гомеостазу, діти

URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/69261>

DOI: 10.24144/1998-6475.2024.65.48-55

3. Horlenko OM, Berezovska OM, Prylypko LB, Korchynska OO, Pushkash LYu, Zolina OV. Violation of vitamin and mineral homeostasis in children with recurrent respiratory diseases. *Wiadomosci lekarskie*. 2024;77(10):1938-1946.

Особистий внесок: обстежено дітей молодшого шкільного віку з діагнозом рекурентні респіраторні захворювання, проведено статистичну обробку результатів лабораторних досліджень, проаналізовано стан вітамінно-мінерального гомеостазу.

Ключові слова: acute respiratory infections, recurrent respiratory infections, vitamins, minerals, homeostasis disorders, children

URL: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/39661886/>

DOI: 10.36740/WLek/195155

4. Горленко ОМ, Березовська ОМ. Клініко-епідеміологічна характеристика та фактори ризику рекурентних респіраторних захворювань у дітей. *Проблеми клінічної педіатрії*. 2024;4(66):56-64.

Особистий внесок: зібрано дані, проведено статистичну обробку, проаналізовано та узагальнено фактори ризику рекурентних респіраторних захворювань у дітей.

Горленко О.М. – 40 % (планування дослідження, інтерпретація результатів, підготовка публікації до друку).

Березовська О.М. – 60 % (збір даних, аналіз даних, написання і редагування тексту, візуалізація результатів, підготовка публікації до друку).

Ключові слова: гострі рекурентні респіраторні захворювання, гострі респіраторні захворювання, анамнестична та епідеміологічна характеристика, клінічна маніфестація, діти

URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/71122>

DOI: 10.24144/1998-6475.2024.66.56-64

5. Горленко ОМ, Березовська ОМ. Динамічна морфофункціональна характеристика респіраторного тракту у дітей із рекурентними респіраторними захворюваннями залежно від методу терапії. Проблеми клінічної педіатрії. 2025;1(67):6-15.

Особистий внесок: зібрано дані спірометрії, проведено статистичну обробку, проаналізовано та інтерпретовано отримані результати, підготовано публікацію до друку.

Горленко О.М. – 40 % (формулювання дизайну дослідження, інтерпретація результатів дослідження, підготовка публікації до друку).

Березовська О.М. – 60 % (збір даних, аналіз даних, статистична обробка, написання і редагування тексту, підготовка публікації до друку).

Ключові слова: рекурентні респіраторні захворювання, морфофункціональна характеристика, спірометрія, пікфлоуметрія, діти, терапія

URL: <https://dspace.uzhnu.edu.ua/jspui/handle/lib/71120>

DOI: 10.24144/1998-6475.2025.67.6-15

Наукові праці, які засвідчують апробацію матеріалів дисертації:

6. Білак ВМ, Курах ДЙ, Симочко НВ, Сідей ММ, Березовська ОМ. Стан реактивності бронхів в фармакопульмональному тесті з сальбутамолом у дітей з бронхіальною астмою під впливом спелеотерапії. Матеріали 77-ї підсумкової наукової конференції професорсько-викладацького складу ДВНЗ «Ужгородський національний університет». 2023 Лют 21-28; Ужгород. Ужгород: ДВНЗ «Ужгородський національний університет»; 2023. с. 20. п. 11.

Особистий внесок: опрацьовано результати дослідження, підготовка публікації.

7. Горленко ОМ, Пікіна ІЮ, Томей АІ, Симулик ВД, Березовська ОМ. Маркери метаболічної адаптації дитячого організму при респіраторній патології у дітей шкільного віку. Матеріали 78-ї підсумкової наукової конференції професорсько-викладацького складу ДВНЗ «Ужгородський національний університет». 2024 Лют 26-29; Ужгород. Ужгород: ДВНЗ «Ужгородський національний університет»; 2024. с. 19. п. 9.

Особистий внесок: систематизовано результатів дослідження, підготовка публікації.

8. Horlenko OM, Pikina IY, Berezovska OM, Moskal OM. Correlationship of inflammatory response indicators and oxidative stress in children with respiratory diseases. In: The 10th Congress of the European Academy of Paediatric Societies

(EAPS). 2024 Oct 17-20; Vienna. Available from: <https://cslide.ctimeetingtech.com/eaps24/attendee/eposter/poster/1752>

Особистий внесок: опрацьовано результати дослідження, підготовка публікації.

9. Пікіна ІЮ, Березовська ОМ, Бойсак ІМ, Гаман ЮВ. Гостра респіраторна патологія у дітей, питання метаболічної адаптації. Матеріали XXXVI НПК «Раціональний менеджмент і фармацевтична опіка пацієнтів із коморбідністю в загальнолікарській практиці». 2024 Гру 12-13; Тернопіль. Тернопіль: ГО «Асоціація сімейної медицини Тернопільщини»; 2024. с. 4. п. 11.

Особистий внесок: систематизовано результати дослідження, підготовка публікації.

10. Березовська ОМ, Пікіна ІЮ. Рекурентні респіраторні захворювання у дітей: динамічні показники імунологічного статусу залежно від терапії. Матеріали Науково-практичної конференції з міжнародною участю «Актуальні питання вищої медичної освіти з формування практичних навичок і компетенцій лікаря загальної практики – сімейного лікаря» 2025 Лют 27-28; Тернопіль. Тернопіль: Тернопільський національний медичний університет імені І.Я. Горбачевського; 2025. с. 5. п. 18.

Особистий внесок: опрацьовано, систематизовано та інтерпретовано результати дослідження, підготовка публікації.

15. Результати перевірки роботи на академічний плагіат

Перевірка дисертаційної роботи проводилася сертифікованою програмою StrikePlagiarism.com. У ході перевірки дисертації запозичень матеріалу без посилання на відповідне джерело не виявлено. Виявлені за допомогою програми StrikePlagiarism.com текстові співпадіння (цитування) мають посилання на відповідні першоджерела, внесені до списку використаної літератури. Запозичення (співпадіння) в тексті не мають ознак плагіату. Подані до захисту наукові матеріали є власним напрацюванням Аспірантки, текст дисертації є оригінальним. Робота визнається самостійною та рекомендується бути допущеною до захисту.

Положення дисертації апробовано на розширеному засіданні кафедри педіатрії з дитячими інфекційними хворобами із запрошеними експертами медичного факультету ДВНЗ «Ужгородський національний університет» (протокол № 9 від 14.03.2025 р.). За результатами засідання ухвалено затвердити позитивний висновок про наукову новизну, теоретичне і практичне значення результатів та рекомендувати до захисту в спеціалізованій вченій раді

дисертаційну роботу Березовської Оксани Миколаївни на тему «Рекурентні респіраторні захворювання у дітей молодшого шкільного віку: клінічна маніфестація, морфофункціональне підтвердження, шляхи корекції» на здобуття наукового ступеня доктора філософії в галузі знань 22 Охорона здоров'я за спеціальністю 222 «Медицина».

Комісія з перевірки стану первинної документації дисертаційної роботи, призначена розпорядженням проректора з наукової роботи ДВНЗ «Ужгородський національний університет» №8-Р від 24 вересня 2024 р. у складі голови – д.мед.н., проф., завідувачки кафедри факультетської терапії Дербак М.А. та членів: д.мед.н., проф., завідувачки кафедри пропедевтики внутрішніх хвороб Сірчак Є.С. та д.мед.н., проф., завідувача кафедри акушерства та гінекології Маляр В.А., 21 жовтня 2024 р., перевірила первинну документацію дисертації на здобуття наукового ступеню доктора філософії за спеціальністю 222 «Медицина» аспірантки Березовської Оксани Миколаївни на тему: «Рекурентні респіраторні захворювання у дітей молодшого шкільного віку: клінічна маніфестація, морфофункціональне підтвердження, шляхи корекції» і встановила, що дисертація виконана на достовірному матеріалі, а одержані дані оформлені згідно загальноприйнятим вимогам та забезпечують дисертабельність основних положень і висновків роботи. Акт перевірки стану первинної документації дисертаційної роботи затверджено проректором з наукової роботи ДВНЗ «Ужгородський національний університет» д.мед.н., проф. Миронюком Іваном Святославовичем 27 грудня 2024 р.

Головуюча на засіданні
д.мед.н., професор, професорка
кафедри пропедевтики внутрішніх хвороб
медичного факультету
ДВНЗ «УжНУ»

Емілія АРХІЙ

Підпис д.мед.н., проф. Е.Й. Архій
засвідчую
Вчений секретар ДВНЗ «УжНУ»



Олена МЕЛЬНИК